

「現場第一線における技術開発」による補修テープ 『ファーストリペア』が JRE MALL で販売開始！ ～雨天・低温でも強力粘着するテープが JRE MALL に新登場～

- 東日本旅客鉄道株式会社新潟支社では、リンレイテープ株式会社と共同で開発した、設備補修用の新しいテープ材料『ファーストリペア』を JRE MALL での販売を開始します。
- 『ファーストリペア』は気温が低く濡れている寒冷地の屋外でも強力な接着ができるよう、接着工法（特許出願中）を開発し、2025年5月から株式会社保安サプライにて販売しています。
- 鉄道関係の垣根を超え、様々な場面での活用から社会に新しい価値を届けることを期待した、「現場第一線における技術開発」の開発品で「GENICHI」ブランドの商品です。
- 緊急の補修から強力なテープとしての使用まで、ぜひ『ファーストリペア』をご活用ください。

1 製品概要

『ファーストリペア』は雨天時や低温時でも様々な素材に強力に粘着・接着できる設備補修用の新しいテープ材料です。迅速な応急修繕などが可能な本商品は、新潟支社の現場第一線から開発がスタートし、2025年5月に販売を開始、お客さまからご好評をいただいております。

このたび、様々なシーンでご活用いただける本商品について、JRE MALL にて販売を開始します。



「GENICHI」公式サイト
製品紹介ページ

本製品の開発経緯などは、「GENICHI」公式サイトでご紹介していますので、ぜひご覧ください。

<https://genichi.jreast.co.jp/product/psy47u je7zomw5gr78hq1aat>

※ 本製品名称およびロゴは、リンレイテープ株式会社の登録商標です。（商願 2024-085148、2024-085149）

2 製品特長

『ファーストリペア』は鉄道設備の応急修繕のため、雨天時等の様々な条件でも強力な粘着・接着するよう開発しました。鉄道施設に限らず、さまざまな場所、状況で活用が期待できます。

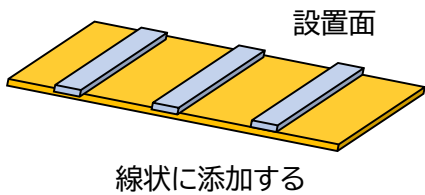
【主な特長】

- ・ 基材の配合を調整し、凹凸に対応できる柔軟性とガタツキを抑制する強度を有します。
- ・ 粘着層の厚さと粘着剤を工夫することで、多様な気温条件・表面条件で粘着力を発揮します。
- ・ 湿潤面に対しては、水分と反応する専用の接着剤を併用する『粘着・接着ハイブリッド方式』を開発・採用したことで、雨天時等でも施工が可能です。

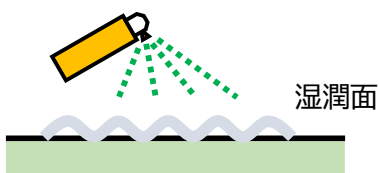
※ 本接着工法は、東日本旅客鉄道株式会社及びリンレイテープ株式会社にて共同で特許出願中です。

【湿潤面での使用イメージ】

STEP1: 接着剤添加

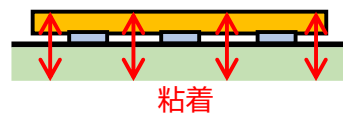


STEP2: プライマー吹付



STEP3: テープ貼付け

接着剤が先行して接着
その後、粘着層が追って粘着



粘着・接着ハイブリッド方式（湿潤面のみ）特許出願中
※ 乾燥面はファーストリペアのみで粘着・接着可能です。

3 導入・販売実績

これまでに多くの企業に導入、販売の実績があり、屋内外の施設でご活用いただいています。



東鉄工業株式会社、第一建設工業株式会社、JR 東日本ビルテック株式会社 他多数

4 商品・価格



ファーストリペア
(50mm*5M・100mm*5M)



ファーストリペア用
プライマー(300ml)



ファーストリペア用
瞬間接着剤(20g)

商品名	価格（税込）	商品ページ
ファーストリペア 50mm*5M	4,700 円	https://shopping.jreast.co.jp/products/detail/s001/s001-0027339
ファーストリペア 100mm*5M	9,500 円	https://shopping.jreast.co.jp/products/detail/s001/s001-0027340
ファーストリペア用プライマー	6,300 円	https://shopping.jreast.co.jp/products/detail/s001/s001-0027341
ファーストリペア用瞬間接着剤	4,700 円	https://shopping.jreast.co.jp/products/detail/s001/s001-0027342

※ 乾燥面は『ファーストリペア』のみで粘着・接着可能です。湿潤面への粘着・接着は専用プライマーと専用瞬間接着剤をあわせてご使用ください。

5 購入方法

JRE MALL に会員登録（無料）の上、JRE MALL ショッピング「TRAINIART JRE MALL 店」にてお求めいただけます。

<https://shopping.jreast.co.jp/shop/detail/s001>

【GENICHI について】

「GENICHI」では、これまで埋もれがちだった「ゲンバ発」の優れたアイデアを、鉄道関係のみならず、更に多様なフィールドで活用し、社会に新しい価値を届けることを目指します。

「GENICHI」公式サイト：<https://genichi.jreast.co.jp/>



※「GENICHI」のロゴマークは
東日本旅客鉄道株式会社の登録商標です

【JRE MALL について】

JRE MALL は JR 東日本が運営する総合オンラインショッピングモールです。

公式ならではの鉄道グッズなどが揃う「ショッピング」、鉄道体験イベントなどの「チケット」、旅行や地域名産が返礼品となる「ふるさと納税」、駅弁やケーキなどを駅で受け取れる「オーダー」等が楽しめます。JRE POINT が 100 円(税抜) 毎に 1 ポイント貯まり、1 ポイント (=1 円) 単位でお買い物にご利用いただけます。

また、ビューカード決済で最大 3.5 倍分の JRE POINT が貯まります。※ふるさと納税除く

JRE MALL ショッピング

<https://shopping.jreast.co.jp>

【関連リリース】

現場社員の発意による新たな補修テープ材料の開発と導入について

～多様な場面に対応！雨天・低温でも簡単に強力粘着～ (2025 年 5 月 21 日)

https://www.jreast.co.jp/press/2025/nigata/20250521_ni01.pdf

第一線の職場における技術開発成果を幅広く社会にお届けします

～「ゲンバ発、セカイ行き」をコンセプトに「GENICHI」ブランド始動～ (2026 年 4 月 8 日)

https://www.jreast.co.jp/press/2026/20260408_ho02.pdf

※ 画像・イラストはすべてイメージです。

※ 掲載の内容は、2026 年 4 月 9 日現在の情報です。

危険を回避!
緊急修理が
必要に
なった時に。

1st[®]
REPAIR

点字ブロック
手すり等の
迅速な
仮補修に。

GENICHI

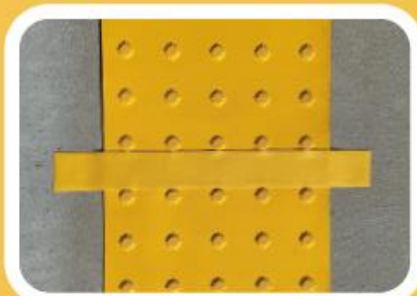
特許出願中

ファーストリペア[®]

日本製

屋外使用可

オールシーズン対応



つまずき防止の
応急処置



金具のゆるみの
仮固定に



凹凸に追従する
柔らかい基材

Point.1 アスファルト路面やコンクリート壁面等、凹凸面对応

Point.2 テープの上を歩行しても滑りにくい素材を使用

Point.3 湿った路面への緊急対応可能（付属の接着剤使用）

湿った路面



接着剤を塗ります



プライマーをスプレー



作業後10分で、しっかりと貼り付き、足で蹴ってもはがれません!

【性能データ】

厚さ		1.10 mm
粘着力	セラミック	10.5 N/cm
	モルタル	16.6 N/cm
使用可能温度		-5°C~50°C
CSR [®] 測定値	乾燥状態	0.69
	湿潤状態	0.66
JIS A 1454準拠		

※粘着力測定方法: JIS Z 0237 準拠
数値については測定の一側であり、保証値ではございません。
※テープの貼り付けは、5°C以上で行ってください。

【使用できない箇所】 シリコン、フッ素樹脂などの特殊素材や
撥水加工など特殊処理された箇所

製造元

Rinrei Tape リンレイテープ株式会社

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町2-25-13 リンレイ日本橋ビル
TEL: 03-3663-0071 (代表) FAX: 03-3663-1400
URL: <https://www.rinrei-tape.co.jp>

販売元

株式会社保安サプライ
HOANSUPPLY CO., LTD.

〒104-0033 東京都中央区新川1-29-13
TEL: 03-6852-0070 (代表) FAX: 03-6852-0071
URL: <https://www.hoan-supply.co.jp/>

乾燥している路面に対して



超強粘着テープ、
「ファーストリペア」で強力補修！

※接着剤、プライマーは不要です。

←乾燥した路面の例

1st[®] REPAIR

GENICHI

湿った路面に対して



雨上がり直後など、まだ表面が乾いていない

「湿った路面」を緊急補修！

付属の「接着剤・プライマー」を用いて、仮接着が可能です。

※表面に水があるような、水たまり箇所では十分な接着力を発揮しません。

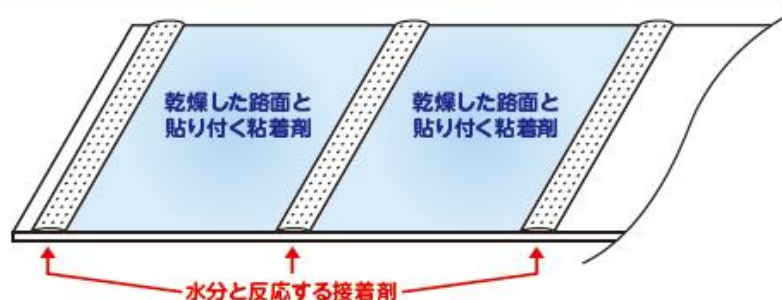
湿った路面のみに仮接着が可能です。

※本接着するためには、路面が乾燥した後にテープを再圧着する必要があります。

←湿った路面の例

貼り付け準備

粘着テープの粘着面側に、
右図のように付属の接着剤を
塗布します。

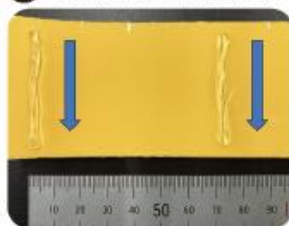


使用方法

①



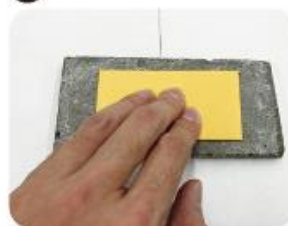
② 幅方向に接着剤を塗布



③



④



① 透明なフィルムセパレータを剥がします。

② 粘着面に対し、接着剤が「凸状」になるよう、テープの幅方向に5~7cm間隔で塗布します。

※路面乾燥後に、「接着剤を塗布していない粘着面」と路面を再圧着する必要があります。

※接着剤は粘着面全面には塗布せず、必ず一定間隔で塗布してください。

③ 貼る前に、湿った路面にプライマーをスプレーします。

④ スプレー直後に、粘着テープを接着剤ごと路面に貼り付けます。

※スプレーした箇所が乾いてからではなく、直後に貼り付けてください。

⑤ しっかり圧着し、貼り付け後は10分間以上静置してください。

JR東日本 × Rinrei Tape
共同開発